Index of Claim

Application No.

10/735,147 Examiner

Cary E. O'Connor

Applicant(s)

ATKIN ET AL.

Art Unit

3732

✓ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

								Į	\Box	
		_								_
Cla	im				(Date	:			
	=	283 >	5				ł			- 1
Final	Original	20	m				1			- 1
证	Ē	<u>س</u>	di)			ı			ŀ	- 1
	U	М	05				ĺ		ı	- 1
	1	V	U					П	ヿ	ヿ
	2	V							ヿ	\neg
\Box	3	7	7				_			\neg
	3 4 5	V	U			\dashv				ヿ
h	5	V	t							ヿ
\vdash	6	7	Ż	_						\neg
\vdash	6 7	V	V	-	$\overline{}$					ᅱ
\vdash	8	V	V			Н		H	Н	ヿ
\vdash	9	V	V	┪	-	Н			\dashv	\dashv
\vdash	10	V	7	H	-	Н		Н	\dashv	ᅱ
1	11	V	ž	H	\vdash	\vdash		-	\dashv	ᅱ
\vdash	12	Ù	Ž	\vdash	-	-	_	-	\dashv	
\vdash	13	V	1	 	\vdash	\vdash			\vdash	\dashv
	14	14	Ź	┢	-	H		Н	\vdash	\dashv
\vdash	15	1	٧,	\vdash	├	Н		-	Н	\dashv
	10	1	Ι¥	\vdash	├	-			Н	\dashv
	16	11	X	!	┝╌	-			H	\dashv
	17	2.00		-	-	Н	_		Н	⊣
-	18 19	V	Y	_	-	Н		-	-	\dashv
-	19	1	1	<u> </u>		\vdash		-	Н	\dashv
<u> </u>	20	V	<u> </u>	↓_	<u> </u>	Н		⊢	Н	Н
<u> </u>	21 22	0		_	_	H		-	Н	Н
<u> </u>	22	Y,		<u> </u>	_	Н		<u> </u>	Ľ	
 	23	-	V	,	<u> </u>	Н		\vdash		Н
-	24	K	V	_	⊢	<u> </u>		⊢		Н
<u> </u>	25 26 27	~	V	 	<u> </u>	H		 		Н
<u> </u>	26	-	⊢	⊢	⊢	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	
<u> </u>	27	 	┞-	ļ	<u> </u>		_	⊢	<u> </u>	Н
<u> </u>	28	┞		<u> </u>	╙	_	_	L	_	Н
	29	1_	<u> </u>	<u> </u>	╙	_	_	-	Н	Щ
ļ	30	<u> </u>	-	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	!	_	Н
ļ	31	<u> </u>	╙	ــــ	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	32	<u> </u>	╙	<u> </u>		<u> </u>	_	╙	L	_
	33	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	↓_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		⊢-	<u> </u>	Ш
<u> </u>	34	↓_	╙	╙	<u> </u>	—	\vdash	\vdash	_	Ш
<u> </u>	35 36	 	╙	╙	<u> </u>	—	<u> </u>	 _	_	Ш
<u> </u>	36	\vdash	┺	┞-	_	 _	L	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	37	1_	ـــ	 	<u>Ļ</u>	L	\vdash	Ь-	 	Ш
L	38	╙	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	Ļ	Н
L	39	↓_	_	┞	╙	<u> </u>	L.	╙	Ļ	Ш
<u> </u>	40	$oxed{igspace}$	<u> </u>	 	ļ	┖	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41	丄	L	L	<u> </u>	ļ.,	L.	╙	╙	Ш
<u> </u>	42	╀	╙	╙	<u> </u>	\vdash	\vdash	┡	<u> </u>	Щ
\perp	43	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	 _	ــــ	┞	┡	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
	44	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	45	╙	上	L	↓	_	_	↓_	<u> </u>	Ш
	46	_	1_	1_	┖	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	↓_	L	Ш
<u></u>	47	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	ㄴ	$ldsymbol{f eta}$	_	乚	Ш
L_	48	<u> </u>	╙	1	\perp	┖	<u> </u>	<u> </u>	\perp	Ш
	49	L	╙	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	50		L			Ĺ		L.		Ш

Cla	Date									
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									Ц
	55					L			_	Ш
	56			_	_	_	L			Ц
	57			L	_	<u> </u>	_		_	Ш
	58			L	⊢	<u> </u>	_		╙	Н
	59		_	-	⊢	⊢	-	_	-	Н
	60			 	┝	├				Н
	61 62	-	_	-	├	├	Н		-	Н
	63	\vdash		\vdash	\vdash	-	1		\vdash	H
	64	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н
-	65	-	\vdash	├-	-	\vdash	\vdash	-	 	$\vdash \vdash$
	66	-	_	┢	┢╌		H	\vdash	┢	
-	67	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	H		┢	
	68		┢	\vdash	Н	\vdash	1	_	Г	\vdash
	69	<u> </u>	_		T	\Box	T	\vdash	Г	\Box
	70				Г	_		Г		П
	71				Г	Γ			Π	П
	72									
	73									
	74						L		L	Ш
	75		L	_	L	┖	┖		_	Ш
<u> </u>	76		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ㄴ	_	_	\sqcup
	77	_	_	<u> </u>	┞	┡	<u> </u>	<u> </u>	↓_	\vdash
<u> </u>	78	-	L	ļ	L	ļ.,	 	-	├-	\vdash
<u> </u>	79	 	-	⊢	⊢	-	┝		⊢	Н
	80	├	-	⊢	⊢	╌	-	-	╁	Н
<u> </u>	81 82	├	⊢	\vdash	⊢	┝	┝	-	╁╴	Н
	83	⊢	┝	\vdash	├	╌	╁╌	-	╁╴	╁┤
	84	⊢	Н	⊢	┢	┢	╁		┢	Н
├	85	\vdash	\vdash	 	╁	┰	H		T	Н
-	86	 	Н	\vdash	T	\vdash	T		┪	T
	87	Г		Т	T	T	Г	Г	1	\sqcap
	88	T	Г		Г		Π			
	89			Г						
	90						\Box	L		Ш
	91					\Box	L	L	L	Ш
	92	<u> </u>	L	L	L	1_	↓_	\vdash	L	\sqcup
<u> </u>	93	↓_	L	⊢	L	┡	₩	<u> </u>	╄	\sqcup
<u> </u>	94	⊢	_	ـ	╀	┡	╁	├-	╀	\vdash
<u> </u>	95	├-	⊢	├-	⊢	1-	+	┝	+	┼
<u> </u>	96	⊢	⊢	\vdash	╀	╀	╀	-	⊢	+-
	97	╄	╀	⊢	⊢	╀	┿	╀	⊢	\vdash
	98 99	╁	┼-	╀	╀	┼-	+-	+	╁	+-
├	100	┼	╁	+	╀╌	╁╌	+	╁	┢	+
L	1100	1	Ц.	Ц.	_	_	1_		Щ.	

E E 5 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 148 149	Cla	aim	Date							\neg	
101											
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 118 119 120 121 122 123 124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final	Origina									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 118 119 120 121 122 123 124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101				_					
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 118 119 120 121 122 123 124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Ē.	104									
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105									
108		106									Щ
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107	_	_	_	-					Щ
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108		_		-		\vdash			-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		109	⊢	⊢	-	<u> </u>		\vdash	Н		Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	H	-	⊢	⊢	├─	-			\dashv
114 115 118 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		111	-	├	_	-	┝	┝	Н		Н
114 115 118 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		113	-	-	-	┢	┝	-		H	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	H	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		Н
116		115			-	\vdash	\vdash	\vdash		_	П
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		116	H			Н	一		_		П
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149	<u> </u>	117	┢			 	┰				П
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		118	Ι-	Г		Γ					
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		119									
124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120									
124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121			L						Ш
124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122		乚	L		L		L.	_	Ц
124 125 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	Ļ	L	乚	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	┖	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	╙	ļ.,	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ы
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	⊢	┡	-	┡	┝	<u> </u>	-	-	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	120	╁	-	-	├	-	┢	⊢	\vdash	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	├	 	-	┝	┝	\vdash	Н	├	\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	 	120	-	╁	-	╁╴	╫┈	\vdash	┪	┝	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	┈	130	 	╁┈	1	┢╌	┢	\vdash	\vdash	┢	\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	131	1	7.	t	┢	╁	<u> </u>	T	Ι	П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	132	\vdash	t	t	╁╴	1		T	\vdash	П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	133		T		Τ	\vdash		\Box		П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		Ĺ	L						
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135							\Box		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136			匚	L	L			L	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	137	ـــ	L	1	<u> </u>	_	$ldsymbol{oxed}$	1	_	Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	╙	$oxed{\bot}$	┞	┞	↓	┞-	┞	<u> </u>	Н
142 143 144 145 146 147 148 149		139	ـ		├	⊢	⊢	├	⊢	⊢	$\vdash \vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	140	┼	⊢	┼-	╀	╀	├	├	⊢	⊢
143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	141	+-	╀	╁	\vdash	├ -	├	\vdash	├	Н
144 145 146 147 148 149	<u> </u>	142	╁	+-	+	+	┿	╁	╁	\vdash	Н
145 146 147 148 149	—	143	+	╁	╁	+	\vdash	+-	╁	╁	\vdash
146 147 148 149			╁	+	╁	\vdash	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash
147 148 149	—		+	+	╁	\vdash	+	H	╁	 	tΗ
148	<u> </u>		t^-	\dagger	T	T	╁╌	T	T	T	T
149	\vdash		\top	T	1	╁╴	╁	†	†	T	П
		149	1	1	Τ	1	T	Г			
<u> </u>		150	T	T	Π	T	Γ		Γ	Γ	